RIO PREFEITURA
ADMINISTRAÇÃO
EDUCAÇÃO

COORDENADORIA GERAL DE GESTÃO DE TALENTOS
COORDENADORIA DE RECRUTAMENTO E SELEÇÃO

CONCURSO PUBLICO

AGENTE EDUCADOR

CADERNO DE QUESTÕES

ATENÇÃO

1. A prova terá duração de 3 (três) horas, considerando, inclusive, a marcação do **CARTÃO-RESPOSTA** .
2. Quando autorizado o início da prova, confira atentamente este **caderno** que contém 35 (trinta e cinco) questões de múltipla escolha, cada uma com 4 (quatro) alternativas (A,B,C e D), distribuídas da seguinte forma:

CONTEÚDO	
Língua Portuguesa	01 a 15
Matemática	16 a 30
Estatuto da Criança e do Adolescente - ECA	31 a 35

3. Observe as seguintes recomendações relativas ao **CARTÃO-RESPOSTA**:
   → verifique, no seu **cartão,** o seu nome, o número de inscrição e o número de seu documento de identidade;
   → o **CARTÃO-RESPOSTA** será o **único documento válido** para correção eletrônica através de leitura ótica, e seu preenchimento e respectiva **assinatura** são de inteira responsabilidade do candidato;
   → a maneira correta de marcação das respostas é cobrir, **fortemente**, com caneta esferográfica de tinta azul ou preta, o espaço correspondente à letra a ser assinalada, para assegurar a perfeita leitura ótica.
4. Não haverá substituição parcial ou integral do **CARTÃO-RESPOSTA**, por erro do candidato.
5. O candidato será automaticamente **excluído** do certame se for **surpreendido**:
   → utilizando-se, no decorrer da prova, de qualquer tipo de consulta a material impresso, anotações ou similares, ou em comunicação verbal, escrita, ou gestual, com outro candidato;
   → utilizando aparelhos eletrônicos, tais como: bip, telefone celular, *walkman*, agenda eletrônica, *notebook*, *palmtop*, receptor/ transmissor, gravador, agenda eletrônica, máquina de calcular, máquina fotográfica, relógio digital com receptor. O **telefone celular** deverá permanecer desligado, desde o momento da entrada no local de prova, **até a retirada do candidato do respectivo local**.
6. O candidato somente poderá se retirar definitivamente do recinto de realização da prova, entregando **o CARTÃO-RESPOSTA devidamente assinado**, após **decorrida 1 (uma) hora do início da prova**. No entanto, só poderá levar o **CADERNO DE QUESTÕES** se deixar a sala faltanto **1 (uma) hora para o término do exame**. Os exemplares não levados serão eliminados.
   6.1 o candidato que se retirar da sala de prova, antes do horário autorizado para levar o **CADERNO DE QUESTÕES**, não poderá retornar à sala para este fim.
7. Os três últimos candidatos deverão permanecer em sala, sendo liberados **somente** quando **todos** tiverem concluído a prova ou o tempo tenha se esgotado e tenham sido entregues todos os **CARTÕES-RESPOSTA**, sendo obrigatório o registro dos seus nomes na ata de aplicação de prova.
8. **O fiscal não está autorizado a alterar quaisquer dessas instruções.**
9. O gabarito da prova será publicado no Diário Oficial do Município do Rio de Janeiro, no segundo dia útil seguinte ao de realização da prova, estando disponível também, no site http://concursos.rio.rj.gov.br .

Boa Prova!

2010

Cata Prova
www.cataprova.webnode.com.br
cataprovas@gmail.com

LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO: Linguagem do êxtase

Era uma lua tão pura que convidava à serenata. Luar e serenata combinavam-se deliciosamente, mas de súbito Zeca pôs o violão na calçada e disparou três tiros no ar.

Zeca era pacífico e não bebera. Os companheiros ficaram atônitos, várias janelas se abriram assustadas, e a voz do Prefeito ressoou na noite:

— Se querem me destituir, estão muito enganados! Exercerei meu mandato até o término legal!

E passando da palavra à ação, o prefeito descarregou seu revólver a esmo, pondo em fuga precipitada todos os seresteiros.

Menos Zeca, que ficou imóvel na praça, inatingido pelos disparos e tentando explicar, não ao Prefeito, mas à sua filha Zulmira (invisível) que a música era insuficiente para exprimir seu êxtase diante da jovem e que, em certos momentos do coração, três tiros no ar valem por uma salva de amor.

(Andrade, Carlos Drummond de. *Contos Plausíveis*. Rio de Janeiro: José Olympio, 1985. Página 92 - Adaptado.)

01. O seguinte segmento explicita o significado do título do texto:

(A) "A voz do prefeito ressoou na noite: "

(B) "... o prefeito descarregou seu revólver a esmo..."

(C) "... três tiros no ar valem por uma salva de amor."

(D) "Luar e serenata combinavam-se deliciosamente..."

02. Zeca disparou três tiros no ar e o Prefeito descarregou seu revólver a esmo. A leitura do texto possibilita concluir que essas ações representam, respectivamente:

(A) ciúme e vingança

(B) saudação e ameaça

(C) saudade e temor

(D) indignação e ódio

03. Quanto à concordância verbal, a regra gramatical **NÃO** é observada em:

(A) Não poderiam existir dúvidas quanto à emoção de Zeca.

(B) Houve momentos de pânico na cidade.

(C) Faziam muitos anos que Zeca nutria aquele sentimento.

(D) A maioria dos cidadãos dormia naquela hora.

04. "... o prefeito descarregou seu revólver **a esmo**..." A locução adverbial em destaque exprime **modo**, circunstância que também é expressa em:

(A) Saiu **às pressas**.

(B) Sentou-se **à direita** do pai.

(C) Faço exercícios **às vezes.**

(D) Viajaremos **à tarde**.

05. A palavra em destaque está escrita corretamente, isto é, obedecendo às regras ortográficas, na seguinte frase:

(A) Antes dos tiros, Zeca sempre agiu com muita **descrição**.

(B) Zeca temia ser **descriminado**, por não ser rico nem importante.

(C) Os seresteiros, inclusive Zeca, tocavam e cantavam **prazeirosamente**.

(D) Zeca não receberia **cumprimentos** pela bela serenata.

Considere o seguinte fragmento do texto, para responder às questões de números 06 e 07.

"Era uma lua tão pura **que convidava à serenata**..."

06. A oração em destaque no fragmento acima estabelece com a oração que a antecede a relação de:

(A) oposição

(B) consequência

(C) condição

(D) finalidade

07. Na oração em destaque, a regência do verbo **convidava** exige uso de preposição, por isso há crase. **Também ocorre crase em função da regência verbal em**:

(A) O vizinho fez alusão maliciosa à síndica.

(B) Muitas pessoas têm horror à solidão.

(C) O crítico se referiu à peça com entusiasmo.

(D) Combinei de encontrá-lo à uma hora.

Cata Prova
www.cataprova.webnode.com.br
cataprovas@gmail.com

08. "**Exercerei** meu mandato até o término legal!"
O verbo em destaque está conjugado no futuro do presente do modo indicativo. Flexionado na mesma pessoa, tempo e modo, esse verbo preenche corretamente a lacuna da seguinte frase:

(A) Caso queiram que me afaste, _____ minha força.

(B) Se me convocassem, _____ minhas atribuições.

(C) Como me dessem aquele ultimato, _____ meus direitos.

(D) Assim que completei a idade exigida _____ meu direito ao voto.

09. "Os companheiros ficaram **atônitos**..."
Sobre a palavra em destaque é correto afirmar que se trata de um adjetivo com o seguinte significado, no contexto:

(A) convencidos; presunçosos

(B) espantados; assombrados

(C) acelerados; instigados

(D) exasperados; impacientados

10. "Zeca era pacífico e não **bebera**."
O verbo em destaque está:

(A) denotando uma ação anterior a outra já passada
(B) indicando incerteza
(C) apresentando uma suposição
(D) tratando como atualidade um fato passado

11. Em "... várias janelas se abriram assustadas..." há emprego de uma **metáfora estética** denominada:

(A) parábola

(B) sinestesia

(C) catacrese

(D) personificação

12. "Zeca, que ficou imóvel na praça, inatingido pelos disparos e **tentando explicar**: "
Na locução verbal em destaque, o verbo auxiliar se combina com o infinitivo do verbo principal para determinar:

(A) resultado

(B) capacidade

(C) esforço

(D) aparência

13. Há uma série de palavras cuja acentuação gráfica se justifica pelas mesmas regras que, respectivamente, **imóvel**, **súbito** e **pôs** em:

(A) girassóis, êxtase, vocês

(B) caráter, música, várias

(C) ciúme, término, heróis

(D) repórter, pacífico, três

14. "Luar e serenata combinavam-se deliciosamente, **mas** de súbito Zeca pôs o violão na calçada..."
A conjunção em destaque pode ser substituída, sem alteração do sentido original da frase, por:

(A) então

(B) porém

(C) pois

(D) portanto

15. No texto predomina o modo de organização textual narrativo. Para perceber sob qual ponto de vista a história é contada, é preciso identificar o narrador que, nesse caso, é:

(A) antagonista, a personagem Prefeito

(B) protagonista, a personagem Zeca

(C) observador, não participa da ação

(D) personagem secundária, citada no texto

Cata Prova
www.cataprova.webnode.com.br
cataprovas@gmail.com

MATEMÁTICA

16. Uma prova possui 15 questões de matemática. Se um candidato acertou $\frac{3}{5}$ da prova, ele errou o seguinte número de questões:

(A) 4
(B) 7
(C) 6
(D) 5

17. Numa escola estudam 2^6 meninos e 3^4 meninas. O total de alunos dessa escola é igual a:

(A) 145
(B) 137
(C) 246
(D) 218

18. Dois funcionários públicos têm como tarefa digitar várias páginas de um relatório. Enquanto o primeiro digita 36, o segundo digita 24 páginas. Mantido o mesmo ritmo de trabalho, quando o primeiro tiver digitado 162 páginas, o segundo terá digitado exatamente a seguinte quantidade de páginas:

(A) 112
(B) 108
(C) 120
(D) 106

19. Uma escola possui um pátio retangular cujo perímetro mede 84,5 metros. Se o comprimento desse pátio é de 23,9 metros, a largura, em metros, corresponde a:

(A) 17,75
(B) 17,35
(C) 18,75
(D) 18,35

20. Numa Coordenadoria Regional de Educação (CRE) trabalham **x** agentes educadores. Sabe-se que o quadrado de **x**, menos dois, é igual ao próprio valor de **x** aumentado de 28. O valor de **x**, então, é igual a:

(A) 7
(B) 6
(C) 9
(D) 8

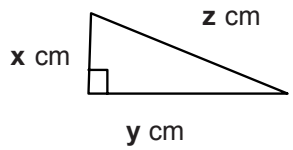
21. Após um reajuste salarial de 5%, João passou a receber R$ 819,00. O salário de João antes desse reajuste era de:

(A) R$ 800,00
(B) R$ 810,00
(C) R$ 780,00
(D) R$ 790,00

22. Um agente educador começou uma tarefa às 8h19min e a finalizou às 11h52min. O período, em minutos, entre o início e o fim da tarefa corresponde a:

(A) 213
(B) 215
(C) 217
(D) 219

23. Um aluno desenhou no caderno a seguinte figura:



O valor de z^2 é sempre igual a:

(A) $x^3 + y^3$
(B) $x + y$
(C) $2x + 2y$
(D) $x^2 + y^2$

24. Em uma escola, $\frac{1}{4}$ dos professores são homens e os 18 restantes são mulheres. O número total de professores dessa escola é igual a:

(A) 32
(B) 36
(C) 24
(D) 28

25. A razão entre as idades de João e Antônio é igual a $\frac{3}{4}$ e a idade de Antônio excede a idade de Antônio em 5 anos. Se **x** e **y** representam, respectivamente, as idades de João e Antônio, para se obter a idade de cada um, é necessário resolver corretamente o seguinte sistema:

(A) $\begin{cases} 3x + 4y = 0 \\ x + y = 5 \end{cases}$

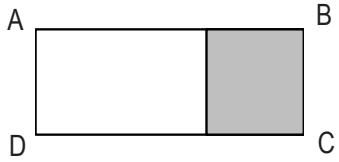
(B) $\begin{cases} 4x - 3y = 0 \\ y - x = 5 \end{cases}$

(C) $\begin{cases} 4x + 3y = 0 \\ x - y = 5 \end{cases}$

(D) $\begin{cases} 3x - 4y = 0 \\ x + y = 5 \end{cases}$

Cata Prova
www.cataprova.webnode.com.br
cataprovas@gmail.com

26. A figura abaixo representa um retângulo ABCD cujo comprimento AB mede 15 cm a mais que a largura BC.



Sabendo-se que a região sombreada é um quadrado cuja área mede **144 cm²**, a área do retângulo ABCD, em **cm²**, equivale a:

(A) 412
(B) 324
(C) 284
(D) 196

27. O piso de uma sala retangular de 6 metros de largura e 8 metros de comprimento será totalmente coberto por azulejos quadrados com **400 cm²** de área. A quantidade mínima de azulejos necessária é igual a:

(A) 12.000
(B) 120.000
(C) 1.200
(D) 120

28. Numa turma estudam 16 meninos e 14 meninas. O número máximo de duplas distintas que se pode formar contendo exatamente um menino e uma menina dessa turma é igual a:

(A) 224
(B) 180
(C) 96
(D) 30

29. Segundo o edital de um concurso para Agente Educador, o número total de vagas é igual a 100. Esse número é um múltiplo de:

(A) 15
(B) 12
(C) 8
(D) 25

30. Distribuindo-se 328 agentes educadores em grupos de 7 agentes cada um, obtém-se **x** grupos completos e um grupo incompleto. O valor de **x** é:

(A) 47
(B) 48
(C) 46
(D) 45

ESTATUTO DA CRIANÇA E DO ADOLESCENTE - ECA

31. Segundo regra expressa do Estatuto da Criança e do Adolescente, é assegurado à parturiente, através do Sistema Único de Saúde, o seguinte direito:

(A) atendimento prioritário na rede privada na falta de leitos na rede pública
(B) atendimento pelo mesmo médico que a acompanhou ao pré-natal, preferencialmente
(C) recebimento de uma bolsa-maternidade por quatro meses, ininterruptamente
(D) recebimento incondicional de apoio financeiro nas despesas realizadas com o parto

32. De acordo com Estatuto da Criança e do Adolescente, em seu Título II, Capítulo II, art. 17, a inviolabilidade física, psíquica e moral do adolescente está contida no direito:

(A) à dignidade
(B) à liberdade
(C) à cidadania
(D) ao respeito

33. Toda criança tem direito à educação, visando o pleno desenvolvimento de sua pessoa, preparo para o exercício da cidadania e qualificação para o trabalho, assegurando-se-lhe:

(A) direito de contestar critérios avaliativos
(B) direito de organização e participação em entidades sindicais
(C) acesso à escola particular próxima de sua residência
(D) extensão da obrigatoriedade e gratuidade ao ensino médio mesmo em rede particular

34. João é um adolescente de 13 anos de idade que praticou um ato infracional. Segundo o Estatuto da Criança e do Adolescente, considera-se como penalmente imputável o adolescente que tiver atingido a seguinte idade:

(A) 14 anos
(B) 15 anos
(C) 16 anos
(D) 18 anos

35. De acordo com o Título III, Capítulo II, do Estatuto da Criança e do Adolescente, que trata dos Direitos Individuais, nenhum adolescente será privado de sua liberdade senão por ordem escrita e fundamentada da seguinte autoridade competente:

(A) diretor da escola
(B) secretário de educação
(C) juiz
(D) defensor público

Cata Prova
www.cataprova.webnode.com.br
cataprovas@gmail.com